A. 発明の履	スプログログログログログ (IPC))				
Int	. Cl' G06F17/50	•			
	- 1 ()	·			
B. 調査を行るため	fった分野 d小限資料(国際特許分類 (IPC))				
Int. Cl' G06F17/50, G06F9/06					
最小限資料以夕	トの資料で調査を行った分野に含まれるもの				
日本国	実用新案公報 1922-1996年				
日本国	公開実用新案公報 1971-2001年 登録実用新案公報 1994-2001年				
日本国	実用新案登録公報 1996-2001年	·			
国際調査で使用	用した電子データベース(データベースの名称、	調査に使用した用語)			
C. 関連する	らと認められる文献	<u> </u>	田市ナフ		
引用文献の カテゴリー*	引用文献名 及び一部の箇所が関連すると	:きは、その関連する箇所の表示 ,	関連する 請求の範囲の番号		
Y	JP, 11-259553, A (オム		1-8, 12		
1	24. 9月. 1999 (24. 09.	9 9)	14, 15		
	全文、全図(ファミリーなし)	•			
· A			9-11		
	JP, 9-160949, A (株式会	会社日立製作所)			
	20.6月.1997(20.06.	97)	1_0_10		
Y	第8頁左欄第50行~第8頁右欄第6	O 1T	$\begin{vmatrix} 1-8, & 12 \\ 14, & 15 \end{vmatrix}$		
A	全文、全図(ファミリーなし)		9-11		
	王人, 王四 (//) (/) (/)				
X C欄の続き	きにも文献が列挙されている。	□ パテントファミリーに関する別	紙を参照。 		
* 引用文献(のカテゴリー	の日の後に公表された文献 「エ」国際出願日又は優先日後に公表:	された文献であって		
「A」特に関i もの	「A」特に関連のある文献ではなく、一般的技術水準を示す 「T」国際出願日又は優先日後に公表された文献であって 出願と矛盾するものではなく、発明の原理又は理論				
「E」国際出願日前の出願または特許であるが、国際出願日 の理解のために引用するもの					
以後に公表されたもの 「X」特に関連のある文献であって、当該文献のみで 「L」優先権主張に疑義を提起する文献又は他の文献の発行 の新規性又は進歩性がないと考えられるもの			えられるもの		
日若しくは他の特別な理由を確立するために引用する 「Y」特に関連のある文献であって、当該文献と他の1			当該文献と他の1以		
文献 (理由を付す) 上の文献との、当業者にとって自明である組合せに 「O」口頭による開示、使用、展示等に言及する文献 よって進歩性がないと考えられるもの					
「P」国際出願日前で、かつ優先権の主張の基礎となる出願 「&」同一パテントファミリー文献					
国際調査を完了した日 国際調査報告の発送日					
21.06.01					
国際調査機関の名称及びあて先 特許庁審査官 (権限のある職員) 5 H 4 2 2 6 後藤 彰 月本国特許庁(ISA/IP)					
	国特許庁(ISA/JP) 郵便番号100-8915	\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\	1967 1		
	都千代田区霞が関三丁目4番3号	電話番号 03-3581-1101	内線 3531		

	C (続き). 引用文献の		関連する	
	カテゴリー*			
	Y	JP, 9-81604, A (株式会社東芝) 28. 3月. 1997 (28. 03. 97) 全文,全図 (ファミリーなし)	$\begin{vmatrix} 1-8, & 12 \\ 14, & 15 \end{vmatrix}$	
	A		9-11	
	Y	JP, 2000-57199, A (株式会社東芝) 25. 2月. 2000 (25. 02. 00) 第4頁右欄第31行~第5頁左欄第12行	1, 5, 14 15	
	A	全文、全図 (ファミリーなし)	9	
		*		
	•			
-).		

PCT

国際調査報告

(法8条、法施行規則第40、41条) [PCT18条、PCT規則43、44]

出願人又は代理人 の書類記号 A100198	今後の手続きについては、		その送付通知様式(PCT/ISA/220) と参照すること。			
国際出願番号 PCT/JP01/04533	国際出願日 (日.月.年) 30.05.	0 1	優先日 (日.月.年)			
出願人 (氏名又は名称) 30・Jun iz 株式会社 鷹山						
国際調査機関が作成したこの国際調査報告を法施行規則第41条(PCT18条)の規定に従い出願人に送付する。 この写しは国際事務局にも送付される。						
この国際調査報告は、全部で5	ページである。					
□ この調査報告に引用された先行打	支術文献の写しも添付されて 	ている。 				
1. 国際調査報告の基礎 a. 言語は、下記に示す場合を除くほか、この国際出願がされたものに基づき国際調査を行った。 この国際調査機関に提出された国際出願の翻訳文に基づき国際調査を行った。						
b. この国際出願は、ヌクレオチド又はアミノ酸配列を含んでおり、次の配列表に基づき国際調査を行った。 □ この国際出願に含まれる書面による配列表						
□ この国際出願と共に提出さ	れたフレキシブルディスク	による配列表				
	・ 関に提出された書面による					
			よる配列表			
□ 出願後に、この国際調査機関に提出されたフレキシブルディスクによる配列表□ 出願後に提出した書面による配列表が出願時における国際出願の開示の範囲を超える事項を含まない旨の陳述書の提出があった。						
■ 書面による配列表に記載した配列とフレキシブルディスクによる配列表に記録した配列が同一である旨の陳述書の提出があった。						
2. 図 請求の範囲の一部の調査を	ができない(第I欄参照)。					
3.	ハる(第Ⅱ欄参照)。					
4. 発明の名称は 🗓 出	類人が提出したものを承認っ	する。				
,	こ示すように国際調査機関ス	が作成した。				
_						
5. 要約は 出	頼人が提出したものを承認 ⁻	する。				
国	Ⅲ欄に示されているように、 祭調査機関が作成した。出版 国際調査機関に意見を提出	類人は、この[第47条(PCT規則38.2(b))の規定により 国際調査報告の発送の日から1カ月以内にこ きる。			
6. 要約書とともに公表される図は、第 <u>2</u> 図とする。 X 出	預人が示したとおりである。	,	□なし			
□ 出。	顛人は図を示さなかった。					
本	図は発明の特徴を一層よく	表している。				



筆 1 棚	請求の範囲の一部の調査ができないときの意見(第1ページの2の続き)
法第8条成しなか	第3項 (PCT17条(2)(a)) の規定により、この国際調査報告は次の理由により請求の範囲の一部について作
1. X	請求の範囲 13 は、この国際調査機関が調査をすることを要しない対象に係るものである。 つまり、
	請求の範囲13には、ハードウェア資源の具体的な利用についての記載が無いので、請求の範囲13は人為的な取決めにすぎず、純粋に精神的な行為の遂行であって、この国際調査機関が調査をすることを要しない対象に係るものである。
2.	請求の範囲 は、有意義な国際調査をすることができる程度まで所定の要件を満たしていない国際出願の部分に係るものである。つまり、
3.	請求の範囲は、従属請求の範囲であってPCT規則6.4(a)の第2文及び第3文の規定に 従って記載されていない。
第Ⅱ欄	発明の単一性が欠如しているときの意見(第1ページの3の続き)
次に过	べるようにこの国際出願に二以上の発明があるとこの国際調査機関は認めた。
1.	出願人が必要な追加調査手数料をすべて期間内に納付したので、この国際調査報告は、すべての調査可能な請求 の範囲について作成した。
2.	追加調査手数料を要求するまでもなく、すべての調査可能な請求の範囲について調査することができたので、追加調査手数料の納付を求めなかった。 ,
3.	出願人が必要な追加調査手数料を一部のみしか期間内に納付しなかったので、この国際調査報告は、手数料の納付のあった次の請求の範囲のみについて作成した。
4.	出願人が必要な追加調査手数料を期間内に納付しなかったので、この国際調査報告は、請求の範囲の最初に記載されている発明に係る次の請求の範囲について作成した。
追加調査	至手数料の異議の申立てに関する注意] 追加調査手数料の納付と共に出願人から異議申立てがあった。
	追加調査手数料の納付と共に出願人から異議申立てがなかった。

第Ⅲ欄 要約(第1ページの5の続き)

プログラムの各部をハードウェア部分およびソフトウェア部分のいずれかに指定する切り分け情報に基づいて、システムの論理仕様が単一の高級言語で記述されているプログラムをハードウェア部分とソフトウェア部分に切り分け、それぞれを記憶手段に記憶させる(S1~S3)。記憶されたハードウェア部分のプログラムを回路仕様に変換する(S4)。記憶されたソフトウェア部分のプログラムを実行形式モジュールに変換する(S5~S6)。システムの論理仕様に対応する検証仕様に基づいて、変換された回路仕様および実行形式モジュールの動作を検証する(S7)。